1.	다음에서 규칙을 찾아 10 번째 수를 구하시오.
	10, 12, 14, 16, 18,
	장 답:

2. 규칙을 찾아 빈 깃발에 알맞은 수를 써넣으시오.





3. 다음 수 배열표에서 빈칸에 알맞은 두 수의 합을 구하시오.

815	825		845	
715	725	735	745	
615		635	645	
515	525	535	545	



4. 다음 좌석표에서 빈칸에 알맞은 좌석 번호는 어느 것입니까?

좌석표							
A1	A2	АЗ	A4	A5	Α6		
В1	B2	В3	В4	В5	В6		
C1	C2	С3	C4	C5	C6		
D1	D2	D3	D4	D5	D6		
E1	E2	Е3	E4		E6		
F1	F2	F3	F4	F5	F6		

D5 ② D7

7

3 E5

9 E

E7 ⑤ F5

5. 다음 수 배열표에서 빈칸에 알맞은 두 수를 차례로 구하시오.

1	5	9	13	17	21
11	15	19	23	27	31
21	25	29	33	37	41
31	35	39	·	47	

🔰 답:

6. 곱셈을 이용한 수 배열표에서 ⊙, ⓒ에 알맞은 수를 차례로 구한 것은 어느 것입니까?

	2	3		5
20	40	60	80	100
40		\bigcirc	160	
60		180	240	
80	160		320	400

⑤
$$\bigcirc =200, \bigcirc =240$$

7. 도형의 배열을 보고 열째에 알맞은 도형에서 사각형의 수를 구하시오.

첫째	둘째	셋째	넷째

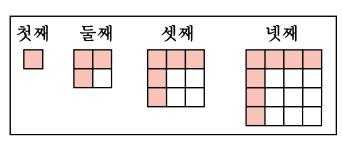
8. 다음과 같이 체리와 별을 장식하여 케이크를 만들려고 합니다. 케이크 15개를 만들려면 체리와 별은 각각 몇 개가 필요한지 순서대로 쓰시오.



>	답:	7
		_

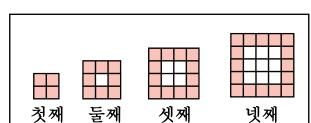
답: 개

9. 도형의 배열에 대한 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



- ① 둘째 도형의 빨간색 사각형은 3개입니다.
- ② 넷째 도형의 흰색 사각형은 9개입니다.
- ③ 빨간색 사각형은 1개에서 시작하여 2개씩 늘어납니다.
- ④ 흰색 사각형은 1개에서 시작하여 2개, 3개, 4개, ···씩 늘어납니다.
- ⑤ 여덟째 도형의 빨간색 사각형은 15개입니다.

10. 도형의 배열에서 빨간색 사각형이 36개가 되는 것은 몇째입니까?



① 여섯째

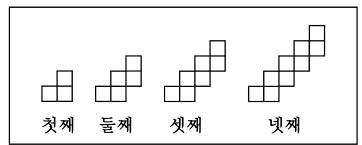
② 일곱째

여덟째

④ 아홉째

째 ⑤ 열째

11. 도형의 배열을 보고 여섯째에 알맞은 도형에서 사각형의 수를 구하시오.



나	
ᆸ .	

12. 다음 곱셈식에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고르시오.

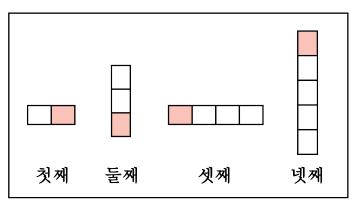
순서	곱셈식
첫째	$9 \times 9 = 81$
둘째	$99 \times 9 = 891$
셋째	$999 \times 9 = 8991$
넷째	$9999 \times 9 = 89991$

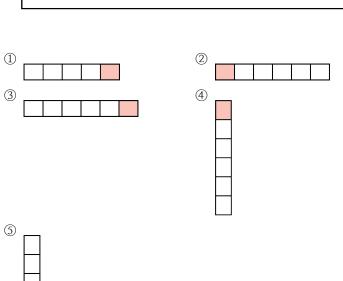
- ⊙ 곱해지는 수는 9가 1개씩 늘어납니다.
- 계산한 값의 맨 앞자리 숫자는 8, 일의 자리 숫자는 1 입니다.
- © 곱해지는 수의 9의 개수만큼 계산한 값에도 9가 있습니다.

>	답:	

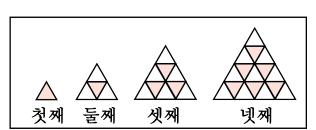
🔰 답:	
------	--

13. 도형의 배열에서 다섯째에 알맞은 모양은 어느 것입니까?





14. 도형의 배열에서 다섯째에 알맞은 도형의 삼각형의 수는 모두 몇 개입니까?



① 9개

) 11개

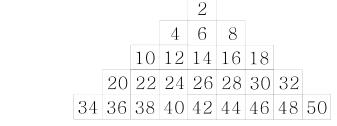
개 🤅

16개

④ 19개

⑤ 25개

15. 수의 배열을 보고 \Box 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?



1부터 시작하여 ✓ 방향에 놓인 수는 2. 6. 10. 14씩 커지므로 34 다음 에 올 수는 34 + ① = ② 입니다. 1부터 시작하여 ↓ 방향에 놓인 수는 4, 8, 12, ③ 씩 커지므로 42 다음에 올 수는 42 + ④ = ⑤ 입니다.

(2) 48

③ 16

(4) 16

(5) 58